キャッチ君クレジット対策装置
ジャグラーモデル取扱説明書

Vol.4

有限会社　エースソリューション

Home Page　www.ace-solution.info

はじめに

今回、弊社製造の「キャッチ君クレジットゴト対策装置」をお買い上げありがとうございました。本装置はスロット機のセレクターゴトに対し警報を出す装置で、遊技機の性能に影響を及ぼす装置ではありません。

又、精密機器ですので、取扱には十分注意をはらって下さいますようお願い申し上げます。

取り付けは、正規の場所に取り付けてください。もし、異なる場所に取り付けられたり、歪みが生じますと、誤動作の原因になります。

１．装置の機能

(1). セレクターがコイン投入を感知した場合、その速度が一定速度より速かった場合。

(2). セレクターが感知したコイン枚数と本装置が感知したコイン枚数に誤差がある場合。

２．エラー出力

台ランプの不正入力への信号出力。

本装置の赤色 LED が点灯します。

もし、御社の台ランプに不正入力基板や接続用の線が無い場合、ご用意お願い申し上げます。

３．エラーの解除

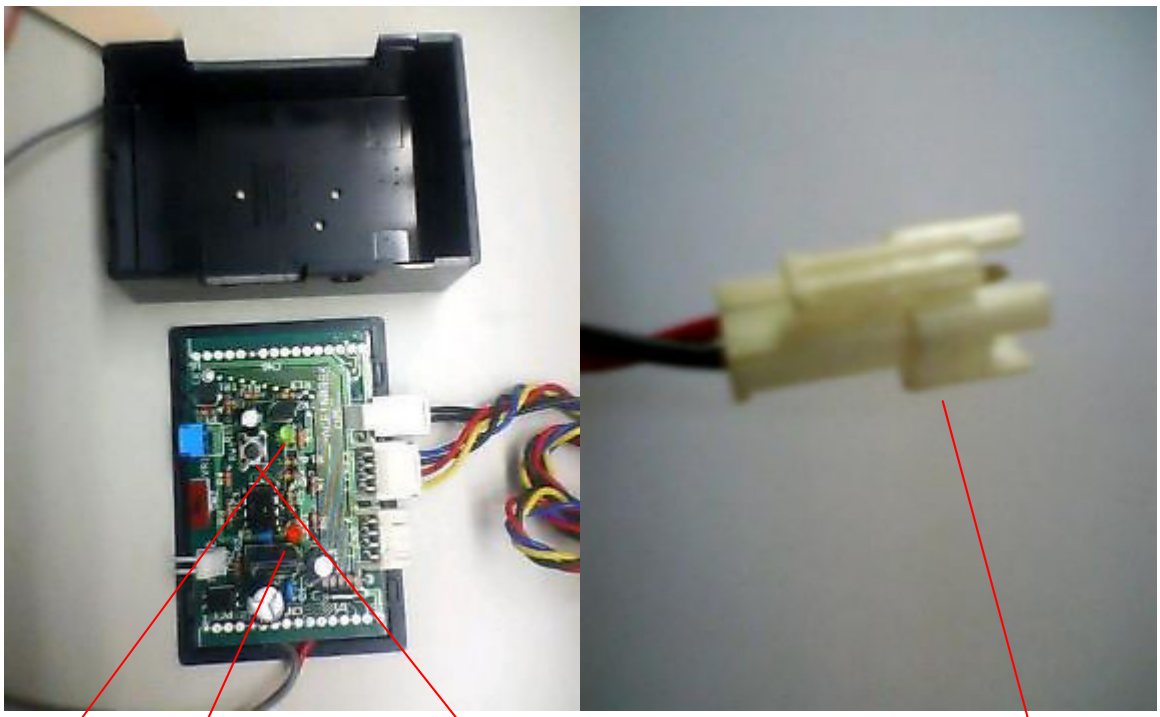
エラーの解除方法は、本装置にあるリセットスイッチを押すとエラーリセットされます。

本装置の赤色 LED が消えます。**リセットスイッチは１秒以上押さないで下さい。**

テストモードになります。

注意点。本装置のリセットを行っても、「台ランプ」のリセットはされません。

４．各部の名称



稼動 LED　エラーLED　　リセットスイッチ　　台ランプ出力コネクタ(日圧：SMR-02V-B)

３．取付方法

本機械の取付方法は次の順序で行ってください。メーカーや機種別に多少違いがありますので、注意して下さい。

Step１．遊技台の確認

Step２．本体の取付

Step３．センサーの取付

Step４．テストモード

Step５．台ランプへの結線

Step６．調整

取付完了後、通常モードにてコインを約１００枚程度入れ、誤作動しないかＣＨＥＣＫすればより完璧になります。

Step１．遊技台の確認

本機械はジャグラー専用タイプです。

１．セレクター

ジャグラーのセレクターにメーカー提供のコイン返し対策装置が設置されていることが前提です。無い場合はメーカーより取り寄せて設置してください。

光センサー写真

赤外線センサー（Ｂセンサー）写真

Step２．本体の取付

１．電源

２４Ｖ対応です。２４Ｖコンセントに電源を差してください。。

２．センサー類を結線

本体に光センサー及びＢセンサーを取り付けます。

☆　上記写真は光センサーを取り付ける場合の結線。光センサーを右端。Ｂセンサーを真中。

Step３．センサーの取付

１．テストモードの起動

本体のリセットスイッチを押しながら、遊技台の電源を入れます。遊技台が立ち上がったら、

リセットスイッチを話してください。

テストモードとは、各センサーは信号を入手しているかチェックするモードです。

光センサーが信号を拾うと「緑色 LED」が消えます。

B センサーがコインを拾うと「赤色 LED」が点灯します。

光センサーを蛍光灯、B センサーにコインを近づけると解ります。

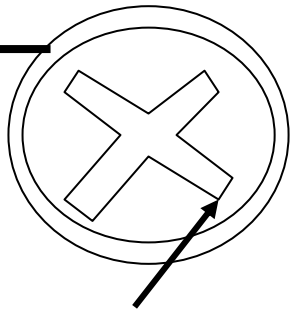
２．感度調整

本体の感度調整つまみで調整します。出荷時は最低レベルとなっております。

つまみを左いっぱいに回し、最低レベルであることを確認してください。（下図）

つまみを右いっぱい（最高感度）まで回し、

この位置まで下げてください



右一杯に回し、この位置を基準とします。

感度を上げすぎると、他の光を拾い誤動作の原因になります。
又、感度が低すぎると異常時に発報しないので注意して下さい。　　です。

ＣＨＥＣＫ方法：ＭＡＸベット・１ベット・スタートレバー・清算ボタンを同時に押し、

青色ＬＥＤが消えなければＯＫです。

適正感度はコインを投入したときに本体緑 LED がちゃんと点滅するか？チェック。

弱い時、点滅が弱い点滅となり、高すぎる時、他の LED 点滅の光を拾います。

３．光センサーの取付

⑴. 主基板の左下のＬＥＤ群の真ん中付近の下段ＬＥＤに取り付けます。

主基板に LED があります。コインを投入し、どの LED が点灯するか調査し、LED の真上に貼り付けてください。真上にきちんと貼り付けないと、他の LED の光を拾い誤動作の原因になります。

チェック方法

① コインを投入すると、本体の緑 LED がコインの枚数分点灯します。

② 他の LED 光を拾っていないか、色々なボタンを押したりスタートレバーを叩いたりし、本体の緑 LED が点滅しないかチェックします。

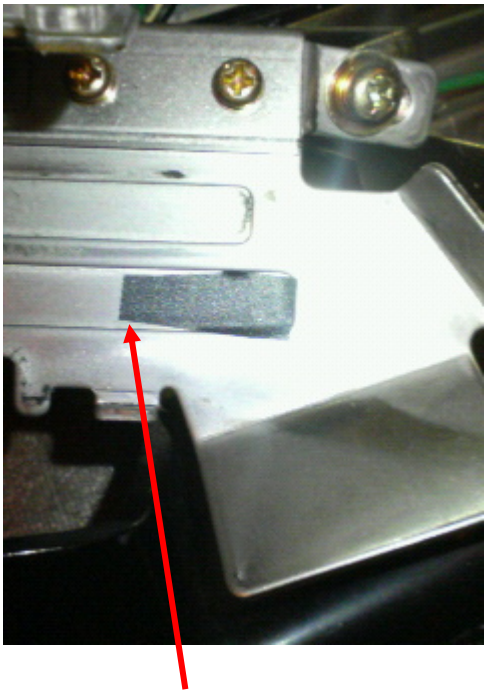
ＭＡＸベット・１ベット・スタートレバー・清算ボタンを同時に押し、本体の緑ＬＥＤ

が消灯しないかＣＨＥＣＫして下さい。

４．Ｂセンサーの取付（**きっちり貼らないと誤動作の原因になります**）

① 黒ビニールテープの貼り付け

セレクターの溝に黒ビニールテープを貼り付けます。黒ビニールテープは「クサビ状」に切断し、溝の中に確実に貼り付けてください。



黒ビニールテープをクサビ状に切り、溝に確実に貼り付ける。
特に左側が大きいとコイン詰りの原因になります。
右側は溝から５ｍｍくらいはみだして貼り付けます。

注意！　掃除等で剥れた場合、再度張りなおしてください。無い場合、誤動作の原因です。

② センサーの貼り付け（シビアなので注意して下さい）

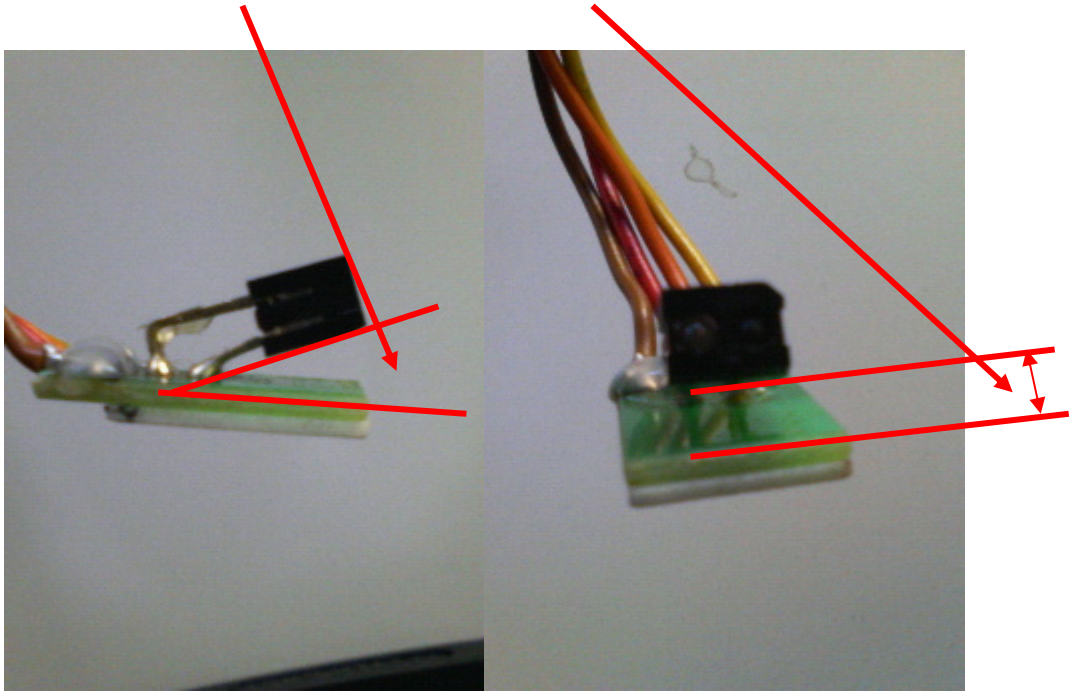
コイン返しの貼り付けます。角度に注意が必要です。

ジャグラーの場合、セレクター形状がいたって悪く、コインが大暴れします。
その為、下記の取り付け部分が一番安定し且つクレマンに対応する部分です。

テストモードにし、赤 LED を見ながら貼り付けます。

a.Bセンサーの角度を調整します。（出荷時はこの角度が初めから設定されております）

角度は１５度。基板とセンサー距離で４mm です。



ゆっくり曲げてください。センサーが壊れます。

ジャグラーモデルをご購入の場合は出荷時点で上記の角度に調整されております。

センサーはセレクターの約９０度の角度になるよう貼り付けます。

焦点は黒ビニールテープです。

（センサー距離　５mm　垂直に貼り付け）　　**後ろギリギリに貼り付け！**

貼り付け例

黒ビニールテープと正対し焦点距離約５mm の間隔

正常に貼り付けた場合、テストモードにて、本体、赤色ＬＥＤは消灯状態となります。
位置が狂っていた場合、赤色ＬＥＤが点灯したままです。調整して下さい。

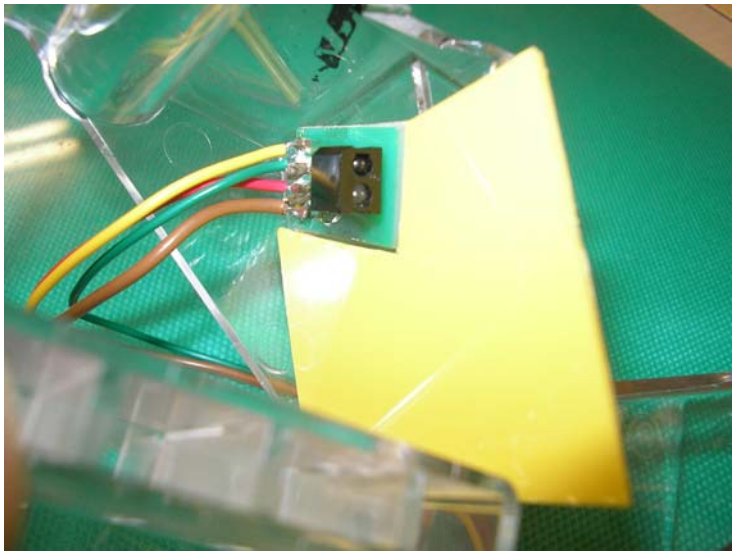
この状態でコインを投入すると点灯します。１０枚程度のコインを入れ、正確にカウントするかテストして下さい。

取付型を使用すると簡単に貼り付けることが出来ます。

取付型を使用した場合

取付型をカバーの内側にセットし、センサーを貼り付けます。

内側から見た図



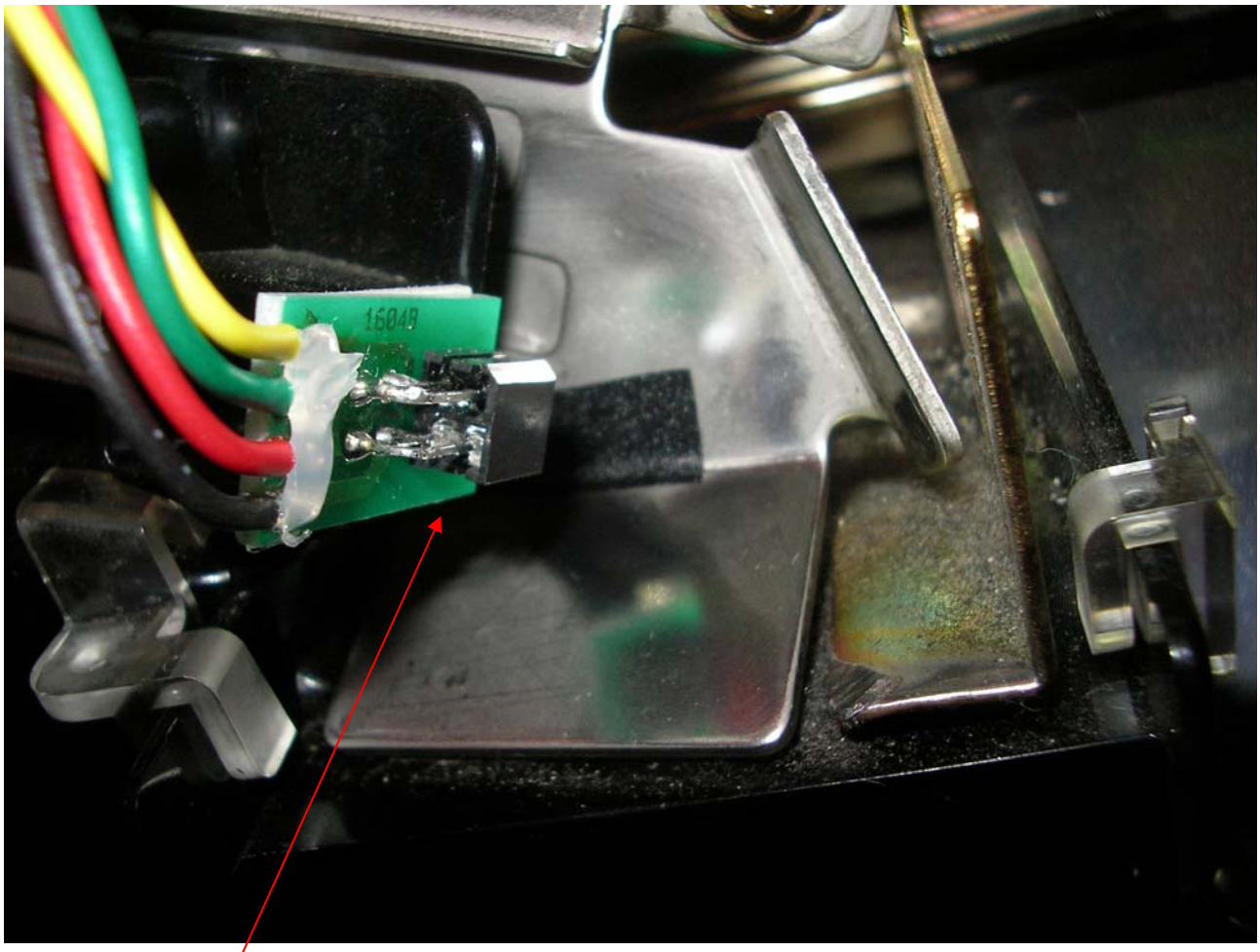
① 取付型は下面及び奥面にピッタリとセットして下さい。

② センサーを型通りにきっちりと貼り付けます。

③ 正常に貼り付けた場合、テストモードにて、本体、赤色ＬＥＤは消灯状態となります。
位置が狂っていた場合、赤色ＬＥＤが点灯したままです。調整して下さい。
この状態でコインを投入すると点灯します。１０枚程度のコインを入れ、正確にカウントするかテストして下さい。

ジャンキージャグラーの場合

この部分に黒のテープを貼り付けてください。



黒色ぼビニールテープを焦点（約５ｍｍが焦点距離です）としてセンサーを貼り付けます。。

Step４．テストモード

各センサーが遊技台に取り付けられ、取り付けは完了しました。

テストモードは各センサーが信号を確実に拾っているか、テストするモードです。

１．本体のリセットスイッチを押しながら、遊技台の電源を ON にして下さい。

立ち上がったら、リセットスイッチを放します。

２．コインを投入してください。

緑色 LED と赤色 LED が点滅します。

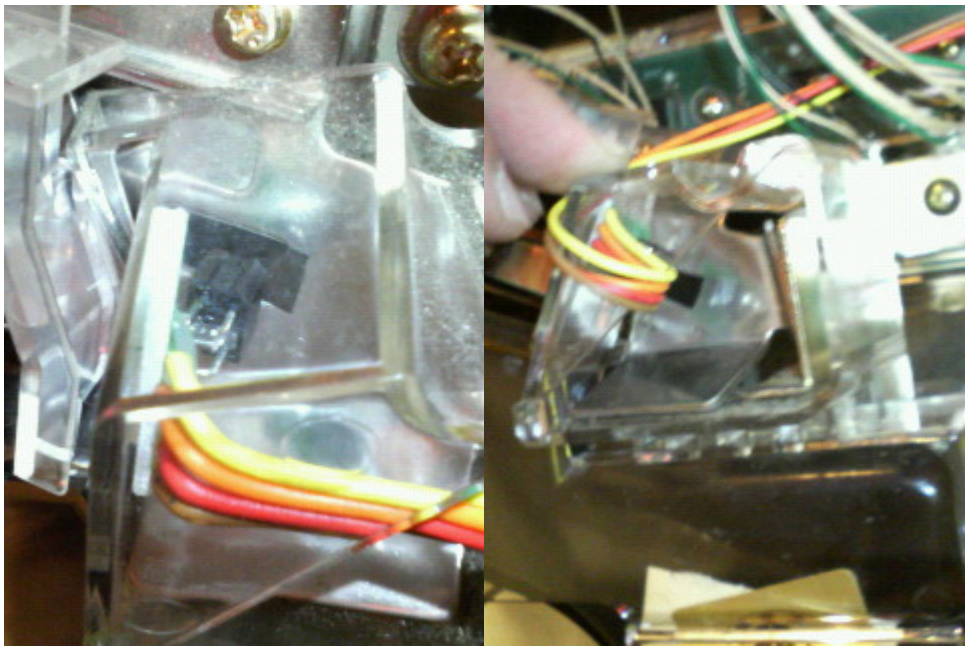
☆チェック　　赤色 LED が点滅しない！⇒　B センサーの取付位置が悪い。

☆チェック　　緑色 LED が点滅しない！⇒　①　センサーの取付位置が悪い

②　感度が低いので少し上げる。

各 LED が元気良く光る状態を確認してください。鈍い場合は再度チェックして下さい。

Ｂセンサー貼り付け例



Step５．台ランプへの結線

本体の不正出力コネクタに不正出力線を結線し、台ランプの不正入力線と結線します。

Step６．調整

本機械の各センサー類はシビアなもので、実際運用された場合、当初は誤動作する可能性があります。

日々、発報した遊技台の感度を調整し、御社にマッチさせる必要があります。

センサー取付ミス以外の誤動作の例

① 太陽光　朝日や夕日がまともに当たる位置の遊技台の場合、コイン補給等で遊技台を開けた時、誤動作する事例がありました。(機種はサミー、光センサーの場合)

同様に、通路の水銀灯でも誤動作した事例もありました。

光センサーに大きめのガムテープを貼り、太陽光を遮って下さい。

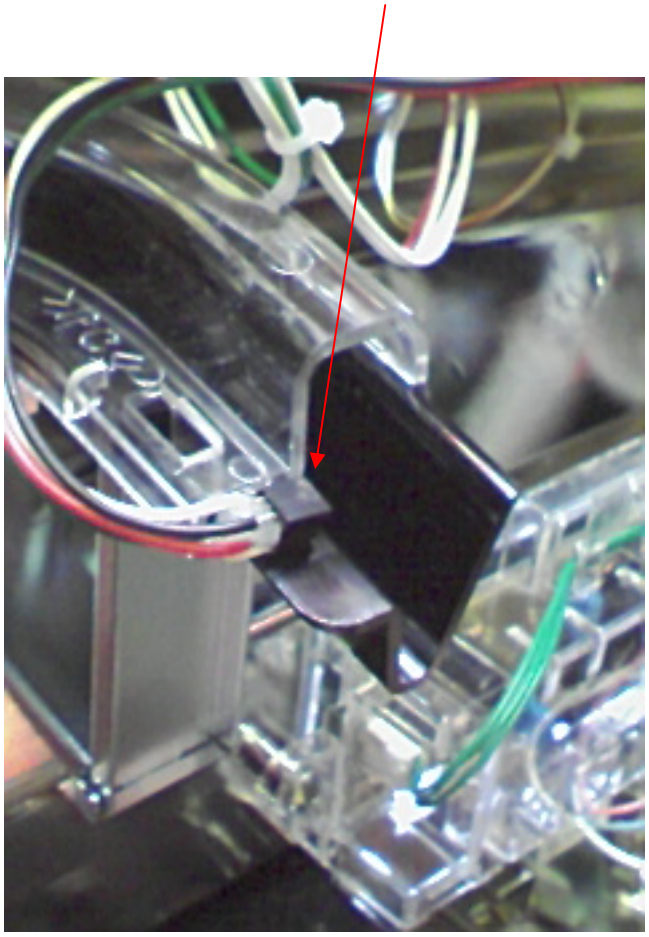
② コイン詰り　ジャグラーの場合、セレクターのコイン流れが悪く、セレクター内にコインが止まる事があります。

セレクターを掃除し、コイン流れを良くして下さい。

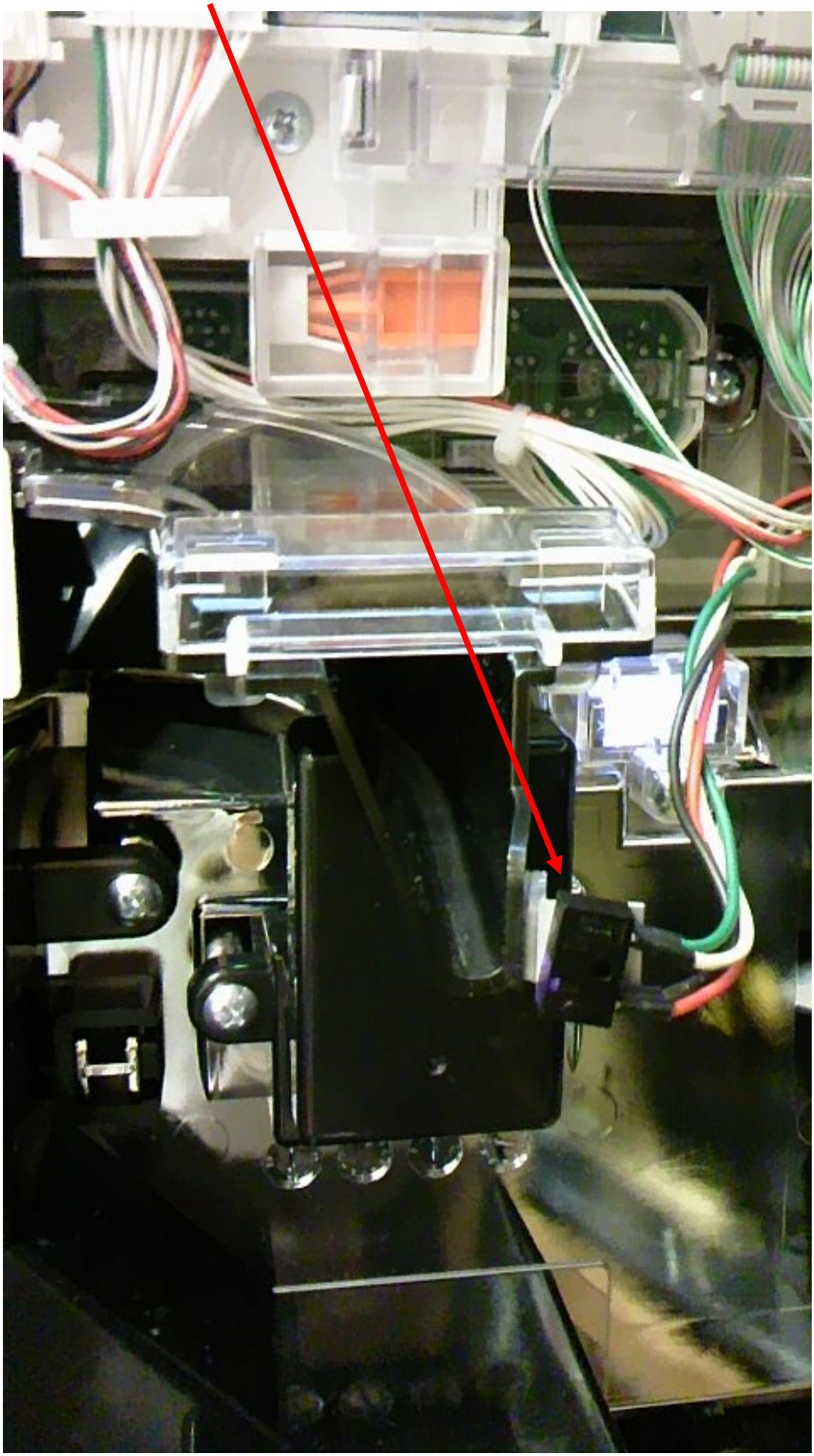
以上で取付は終了です。ご苦労様でした。

追加

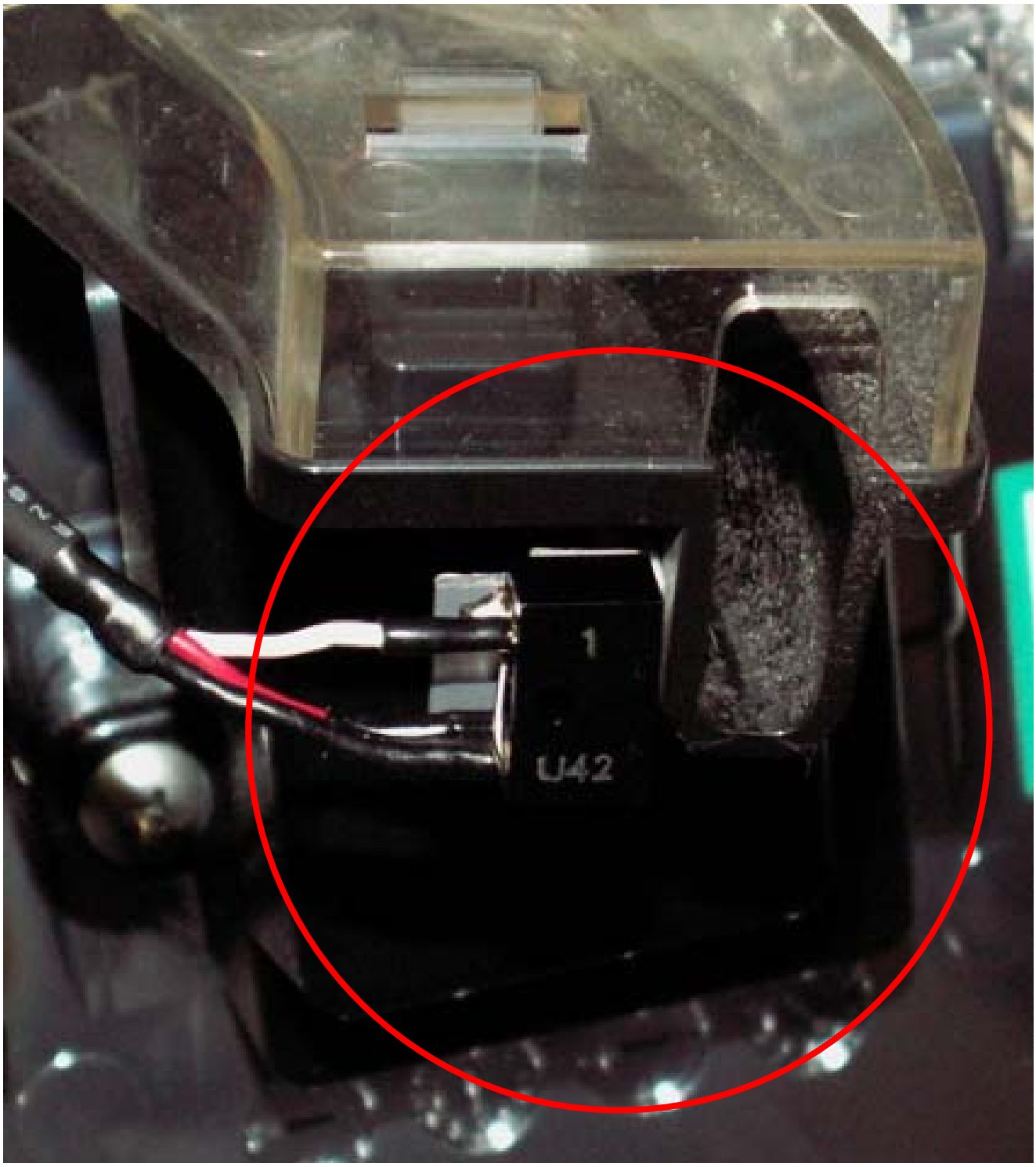
ジャグラーＡＰＥＸの通過センサ取付位置です。



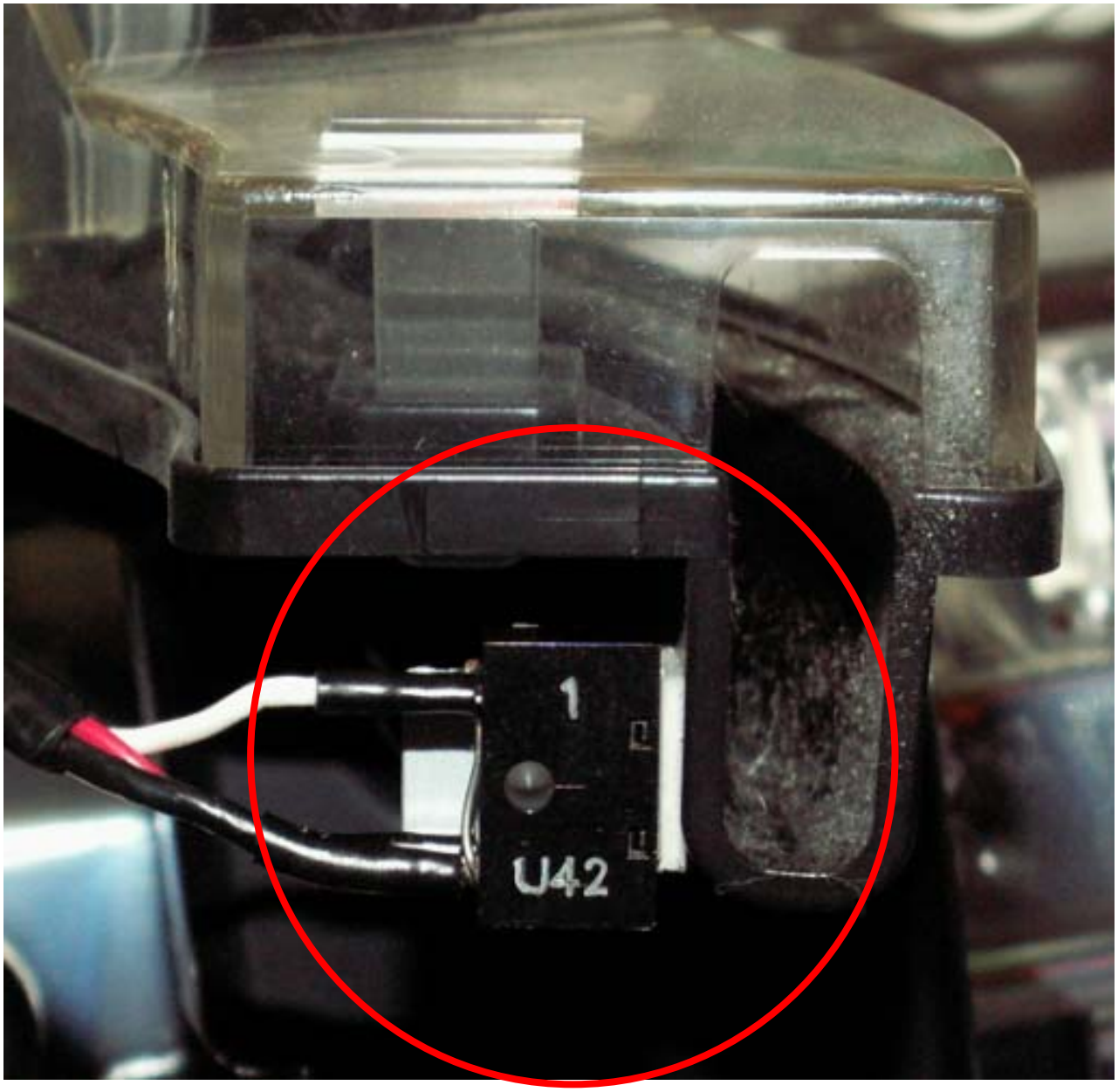
ニューアイムジャグラーの取付位置です。



みんなのジャグラーC の取り付け位置です。



左上方からの写真



正面からの写真